

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
14. Juli 2005 (14.07.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/063872 A3**

(51) Internationale Patentklassifikation:

C08L 83/04 (2006 01) C08G 77/26 (2006 01)  
C08L 83/08 (2006 01) C08G 77/452 (2006 01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/014370

(22) Internationales Anmeldedatum:  
16 Dezember 2004 (16 12 2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
103 60 469 3 22 Dezember 2003 (22 12 2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): WACKER-CHEMIE GMBH [DE/DE], Hanns-Sei-  
del-Platz 4, 81737 München (DE)

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SCHEIM, Uwe  
[DE/DE], Romerstr 4, 01640 Coswig (DE) OCHS,  
Christian [DE/DE], Wohlerstr 22, 84489 Burghausen  
(DE) DINEIGER, Gabriele [DE/DE], Hein-  
rich-Heine-Str 40, 01662 Meissen (DE)

(74) Anwälte: BUDCZINSKI, Angelika usw., c/o  
Wacker-Chemie GmbH, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737  
München (DE)

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,

AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,  
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY,  
TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU,  
ZA, ZM, ZW

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,  
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,  
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,  
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,  
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL,  
PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI,  
CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht  
— vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden  
Frist, Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen  
eintreffen

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen  
Recherchenberichts: 23 Februar 2006

Zur Erklärung der Zweibuchstaben Codes und der anderen Ab-  
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-  
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der  
PCT Gazette verwiesen

(54) Title: CROSS-LINKABLE PRODUCTS BASED ON ORGANOSILICON COMPOUNDS

(54) Bezeichnung: VERNETZBARE MASSEN AUF DER BASIS VON ORGANOSILICIUMVERBINDUNGEN

(57) Abstract: The invention relates to cross-linkable products based on organosilicon Compounds and exhibiting biostatic prop-  
erties and to a method for the production and use thereof, wherein the inventive cross-linkable products contain organosilicon com-  
pounds of quaternary ammonium groups

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft vernetzbare Massen auf der Basis von Organosiliciumverbindungen mit biostati-  
sehen Eigenschaften sowie ein Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung, wobei die vernetzbaren Massen Organosih-  
ciumverbindungen mit quaternaren Ammoniumgruppen enthalten

WO 2005/063872 A3